In	dex	of	Cla	im	S

Appl	ication/Cont	rol	No.

09/759,536

Examiner

Jonathan Ouellette

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALBACH, CARL TEO

Art Unit

3629

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

											_
Cla	im					Date	9				L
Final	Original	12/28/05									
	1	1			_			_		Н	F
	2	-			Г						
-	2	1									
	4	1									
	5	1									
	6	1									
	7	1									
	8	1									
	9	V							_	Ш	_
	10				<u> </u>	_				Щ	L
	11	777	L_		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>			Ш	⊢
	12	V		_	_	_	<u> </u>			Ш	ı L
	13	٧,		_	<u> </u>	┡	_		_		ı L
	12 13 14 15 16	1	<u> </u>		ļ.,	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	i -
	15	1		<u> </u>	ļ	┡	_		_	H	· -
	16	-	_	<u> </u>	├-	-	-		┝	Н	ı
-	17 18	- -	-	<u> </u>	<u> </u>	├	├-		_	Н	ı ŀ
<u> </u>	18	1	 	┡	 —	-	├-	⊢	-	H	-
<u> </u>	19 20	N	├	-	╀	╀	┼-	⊢	-	⊢	┟
<u> </u>	20	1	-		⊢	╁╌	╁	⊢	-	Н	l
	21 22		-	-	╁	╁	╁	-	1-	-	F
	23	1	\vdash	├-	H	╂─	╁	-	╁	\vdash	F
-	24	1	-	┢	\vdash	╁	+-	-		-	-
-	25	ij	-	\vdash	┼-	t	\vdash	1	1	\vdash	
-	25 26	1	-	┢	t	\vdash		 	┢	†	
<u> </u>	27	Ì	1-	 	╁	十	T	1	t	†	lt
_	28	V			┼	T	\top	Г		1	l t
	28 29	1	T		T	1	T	\vdash	1		T
	30	1		T	\top	Τ	T				lΓ
	31	_				1			Π		[
	32	-				\top	1				
	33	1] [
	34	V] [
	35	V	<u> </u>		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	┖	1_	<u></u>		Į L
	36	V	L		↓_	┸	↓_	╙	╙	<u> </u>	↓ ↓
L	37	V	ļ	<u> </u>	↓_	1_		┡		ļ	1 1
	38	1	ļ_	<u> </u>	╄	╄	╀	ـ	_	₩	{ ⊦
L	39	1	₩	╄	↓_	┼	+-	┼—	┼	┼-	1
<u> </u>	40		╀-	╀	+	┼	+	╁	╀	╄	┨
	41	1	+	4—	+	╁	┿	╀	╀	+	┨
-	42	1	\vdash	╁	+	+	+	+	┼	+	1 }
	43 44	1	+-	╁	+	+	╁	+-	╁	╀	1 }
-	45	1	┿	╁	╁	+	+	╁	+	+	┪ ┡
\vdash	46	<u>\</u>	+	+	+	╁	+	+-	\vdash	+	1 }
<u> </u>	47	1	+	+	+	+	+	+	+	+	1
	48	+ '	+	十	+	十	+	T	T	\vdash	1 1
\vdash	49	+	+	+	\dagger	+	T	\top	+	\dagger	1
_	50	+	T	+	+	+-	\top	+	T	\dagger	1
L	1 50			_		_					ا ر

Cla	im	Date								
			\neg				-	I	I	
Final	Original									
	51									
	52					П				
	53	\sqcup	_		<u> </u>	_			-	
	54 55	\vdash				 			\dashv	
	56	\vdash		_	-					
—	57			_			_		\neg	
	58									
	59									
	60	Щ			<u> </u>	<u> </u>			\Box	_
	61	\vdash		_	-	-			Н	
-	62 63	\vdash		├	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	64	H		\vdash	1	\vdash		Н	\vdash	_
	65		_							
	66									
	67			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_
-	68	Ш	_	-	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		-
	69 70	├	_	-	╁	-	\vdash			H
	71	H			1	┼┈	\vdash		\vdash	
	72					T-	†			Г
	73						L_			
	74		_	<u> </u>	1	igspace	<u> </u>	<u> </u>		L
	75	-	_	┝	├-	┼	┝	 —		⊢
	76 77	 	-	-	╁	\vdash	┢	├	\vdash	
<u> </u>	78	-	 	-	╁	\dagger	┢	┢┈		Г
	79						Ĭ			
	80	L							L	ļ.,
	81	 	_	Ļ	╄	╀	╄	_	├—	-
-	82 83	\vdash		┝	╁	┼	┝	⊢	┢	-
-	84	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	+	+-	┢	\vdash
	85	t	Τ	t		1		T	L	L
	86					I.				
	87			_	1	\downarrow	_	L	<u> </u>	L
<u> </u>	88	↓_	┞	-	+	+	╁	┡	├-	\vdash
-	89 90	+-	\vdash	\vdash	+	+	+	\vdash	├	╁
	91	\vdash	十	\vdash	\dagger	†-	\dagger	1	T	T
	92	T -		T	T	1	İ		I	I
	93				Г		Γ			
	94	1		1	\bot	1	_	\vdash	1	╀-
<u> </u>	95 96	╄	\vdash	╀	+	+	+-	\vdash	+-	┼-
-	97	+	\vdash	╁	╁╴	+	+	+	+	+
	98	+	T	十	T	T	\dagger	╁╴	t	T
	99	Ľ	İ			İ				L
	100	Γ			L					

Te Sp	Cla	aim	Date								
101				Т	П	Ī	Ť	\neg		···]	\dashv
102	Final	Original									į
102	-	101	\Box	T	T		\neg				ヿ
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 144 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146		102		\neg				\neg			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 144 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146		103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146		104									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107			_						\Box
110		108			_						\Box
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		109		_			Щ				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110		_							\dashv
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111		_	\dashv						-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		112	$\vdash \vdash$	\dashv			\vdash			Н	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113	Н	$\vdash \vdash$			\vdash			\vdash	\dashv
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		114	Н	$\vdash \vdash$			\vdash	-	_	\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	_	116	\vdash	\vdash	\dashv					-	\dashv
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	_	117	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118	-				-	\vdash	_		\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	119			\dashv	_	-		-		
121	-	120	-				\vdash	\vdash	\vdash		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121		Н							\Box
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	_	122	Г	П						Π	П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		123		П							
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		124									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		125									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		126					L			<u> </u>	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		127		$oxed{oxed}$			_		_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		128					┖	L_	_	_	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		129					_	_	_	<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		130	ļ			_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		131	_	<u> </u>		_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132	<u> </u>			_	1	ļ.,	<u> </u>	▙	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	133	┼		<u> </u>	<u> </u>	₩	├—	<u> </u>	├-	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	134		<u> </u>	H	<u> </u>	1	-	\vdash	\vdash	-
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	135	┡		<u> </u>	\vdash	-	-	\vdash	┼-	⊢
139 140 141 142 143 144 145 146		130	1	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	-	-	
139 140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	139	╁	\vdash	├-	<u> </u>	+	-	-	\vdash	\vdash
140 141 142 143 144 145 146	<u> </u>	130	╀	╁	\vdash	-	\vdash	╁	-	\vdash	\vdash
141 142 143 144 145 146	-	140	\vdash	╁	┢	\vdash	+	+-	十	\vdash	\vdash
142 143 144 145 146	<u> </u>	+	+-	╁	-	\vdash	1-	\vdash	T	\vdash	_
143 144 145 146		142	+	t	┢	\vdash	1-	\vdash	\vdash	1	T
144 145 146	-		†	\vdash	\vdash	Ι-	t	t	t^-	T	\vdash
145			†	Ι	Ι_	Г	T	T	T	T	Т
146	—		╁╌	1	\vdash	Т	T	T	1	T	
147		146	1	T	Π		1	1	Τ		Τ
		147	Τ	Τ	Г	Γ	1		I		
148		148	Ι	Г			Γ		L		
149		149					oxdot				
150		150									